Le Carton Ondulé

Quel composants papier et quelle structure choisir pour quel emballage ? Quelles techniques préconiser ?

Mieux appréhender les demandes et les remarques des clients?

Une formation pour rapidement mieux appréhender un matériau et un métier complexe.

Programme

Les papiers pour ondulé

- Points-clefs de fabrication des PPO,
- Principales propriétés des PPO,
- Quels papiers pour quels emballages : critères de choix.

La fabrication de l'ondulé

- Schéma global,
- Analyse détaillée des étapes de fabrication,
- L'onduleuse : de la simple face à la coupeuse transversale,
- Les propriétés du carton ondulé : FCT, ECT, RCV, éclatement...,
- Choisir ses compositions en fonction de l'utilisation de l'emballage,
- Éclairages sur les classifications et labels : LNE, Resy...

L'impression de l'ondulé

- Post-print, pré-print, affichage ou contre-collage : avantages et inconvénients,
- Les principes techniques de l'impression : l'encre, les techniques, les machines, flexo standard et HD, offset contrecollé ou direct, sérigraphie, numérique
- Le pantone et les documents de référence : les bons réflexes,
- Les critères de faisabilité d'une impression,
- Les défauts d'impression.

La transformation de l'ondulé

- Les principes techniques de la découpe : les formes, les platines,
- Les principes techniques des combinés et DRO : slotter, découpoir rotatif, plieuse colleuse,
- Les autres types de transformation,
- Critères de faisabilité d'un volume.

<u>Les principaux types d'emballage en carton</u> ondulé

- Les classifications,
- Quel emballage pour quel produit : critères de choix

Démarche pédagogique

- Exposés illustrés de schémas explicatifs des étapes de fabrication, d'impression et de transformation du carton ondulé,
- Manipulations d'échantillons représentatifs,
- Exercices de reconnaissance des PPO et des types d'impression,
- Étude de cas : conseiller l'emballage le mieux adapté à un produit en déterminant le PPO, le type de composition et le type d'emballage.

Objectifs

- Comprendre les étapes de fabrication, d'impression et de transformation du carton ondulé,
- Mieux appréhender les qualités inhérentes à ce matériau, les principaux défauts rencontrés et leur résolution,
- Maîtriser le vocabulaire spécifique à la profession.

Cible

Commerciaux

Informations pratiques

<u>Lieu</u>: CAP - 4/6 Rue Borromée – 75015 PARIS. <u>Date</u>: 10 Décembre 2019 (9h30 – 17h00) <u>Intervenant</u>: François BOURRILLON

<u>Tarif</u>: 350 HT stagiaire adhérent / 500 HT stagiaire

non adhérent



